**Lampiran . Biodata Tim Peneliti**

* **Ketua Peneliti**

**BIODATA /CURRICULUM VITAE**



1. **Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Item Identitas Diri** | **Keterangan** |
| 1 | Nama Lengkap | Dr. Dwi Aulia Puspitaningrum, SP. MP |
| 2 | NIK | 1971061220212006 |
| 3 | NIDN / ID Sinta | 0512067101 / 6655688 |
| 4 | Tempat dan Tanggal Lahir | Sleman Yogyakarta, 12 Juni 1971  |
| 5 | Alamat Rumah | JL.Sersan Kusdiyo No: 1 Wadas Tridadi Sleman Yogyakarta 555111 atau Jl. Dr.Radjimin 55 Paten Tridadi Sleman DIY 555111 |
| 6 | Nomor Telepon/Faks/HP | HP: 081392781717 ; WA : 081228055877Tlp Rumah : 0274-866893 |
| 7 | Alamat Kantor | Jurusan Agribisnis. Fakultas Pertanian . UPN”Veteran” Yogyakarta. JL.SWK 104 (Lingkar Utara) Condongcatur,Depok, Sleman Yogyakarta 55283 |
| 8 | Nomor Telepon/Faks | (0274) 468616  |
| 9 | Alamat e-mail | dwi.aulia@/upnyk@ac.id / dwiauliapuspita@gmail.com |
| 10 | Lulusan yang Telah Dihasilkan | 301 orang |
| 11. Mata Kuliah yg Diampu | 1. Sistem Agribisnis |
| 2. Manajemen Agribisnis |
| 3. Perdagangan Internasional dan Bisnis Global |
| 4. Inovasi dan Pengembangan UMKM |
| 5. Pemasaran Agribisnis |
| 6.. Manajemen Rantai Pasok |
| 7. Manajemen Produksi dan Operasi  |
| 8. Ketahanan pangan |
| 9. Sistem Informasi Agribisnis |
| 10. Pembiayaan Syariah |
| 11.Perencanaan Pengembangan Wilayah |
| 12. Dasar Bisnis |
| 13. Koperasi Pertanian |
| 14. Bahasa Inggris Pertanian |
| 15 Teknologi Agroindustri |
| 16. Pengantar Ilmu Pertanian |
| 17. Statistika Terapan |

1. **Riwayat Pendidikan**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nomor** | **Jenjang Pendidikan** | **Nama Sekolah/ PT** | **Tahun****Masuk - Keluar** | **Bidang****Ilmu** |
| 1. | TK | TK Kuncup Harapan Pakem Sleman DIY | 1975-1977 |  |
| 2. | Sekolah Dasar  | SD Negeri IIIIKIP Yogyakarta | 1978-1983 |  |
| 3 | Sekolah Menengah Pertama | SMP Negeri V (PAWITIKRA)Yogyakarta | 1983-1986 |  |
| 4 | Sekolah Menengah Atas | SMA Negeri III (PADMANABA)Yogyakarta | 1986-1989 |  |
| 5 | Strata 1 (S1) | Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian UPN ”Veteran” Yogyakarta | 1989-1994 | Sosial Ekonomi |
| 6 | Strata 2 (S2) | Universitas Gadjah Mada Yogyakarta | 1998- 2001 | Ekonomi Pertanian |
| 7 | Post Graduate  | Kansai International language Institute Osaka Japan | 2002-2003 | Bahasa Jepang |
| 8 | Post Graduate | Osaka Prefecture University | 2003-2005 | Agro Resource Management |
| 9.  | Strata 3 (S3) | Universitas Gadjah MadaYogyakarta | 2013- 2017 | Ekonomi Pertanian |

1. **Pengalaman Organisasi**
2. Pengurus PERHEPI (Perhimpunan Ahli Ekonomi Pertanian Indonesia) Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta periode 2014 s/d sekarang
3. Pengurus BPW PISPI (Perhimpunan Sarjana Pertanian Indonesia) Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta peiode 2015 s/d sekarang
4. Dewan Pimpinan Daerah Aisyiyah Kabupaten Sleman DIY s/d sekarang
5. Pengurus Pusat IKAPERTA UPNVYK 2016 s/d sekarang
6. Pengasuh PONPES AL MABRUR Daerah Istimewa Yogyakarta 2012 s/d sekarang
7. Ketua Dharma Wanita Persatuan Unit Pelaksana FTP Universitas Gadjah Mada Yogyakarta 2016 s/d sekarang
8. Accounting and Finance Manager C.V. Telaga Mulya ARBAS production Yogyakarta 2005 - 2016
9. CEO RBW Group Sleman 2010 s/d Sekarang
10. Kepala Laboratorium Ekonomi Pertanian dan Kelembagaan Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian UPN “Veteran “ Yogyakarta 2009-2015
11. Kepala Laboratorium Statistika dan Olahdata. Jurusan Agribisnis. Fakultas Pertanian. UPN “Veteran” Yogyakarta 2019-2020.
12. Sekretaris Jurusan Agribisnis. Fakultas Pertanian UPN Veteran Yogyakarta 2020-2024
13. **Pengalaman Penelitian dan Publikasi Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Tahun** | **Judul Penelitian,Publikasi** |  Keterangan |
|  | 2022 | Arif Subyantoro, Khoirul Hikmah, Dwi Aulia Puspitaningrum Rifqi A.. Effects of Green Human Resource Management on Participation of Farmer Group Members in Sleman Yogyakarta: Organizational Commitment as Mediation Variable*. International Journal of Sustainable Development and Planning**Vol. 17, No. 8, December, 2022,* pp. 2513-2521Journal homepage: <http://iieta.org/journals/ijsdp>Scopus Q3 | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2022 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Khoirul Hikmah,Jaka Purwanta. *Pengembangan Usaha Kecil sebuah tinjauan dalam ketahanan pangan dan ekonomi.* Buku Penerbit Deepublish Yogyakarta. Anggota IKAPIISBN:978-623-02-5561-8https://deepublishstore.com/shop/buku-pengembangan-usaha | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2022 | Arif Subyantoro,Khoirul Hikmah ,Dwi Aulia Puspitaningrum Rifqi A.. *Praktek GHRM dalam meningkatkan partisipasi anggota kelompok tani*. Buku Penerbit Deepublish Yogyakarta. Anggota IKAPIISBN:978-623-02-5458-1https://deepublishstore.com/wp-content/uploads/2022/09/ghr-3.png | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2022 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Khoirul Hikmah, Adi Ilham. *[Factors Affecting Agroindustry Development Etawa (PE) Breeding Goat Milk in Daerah Istimewa Yogyakarta](https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/cset/article/view/405)*[. Malaysian Animal Husbandry Journal (MAHJ) Volume 2, Issue 1 (2022): 5-8.](https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/cset/article/view/405) | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2021 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Eko Murdiyanto, Siti Hamidah, Liana Fatma Leslie, Ali Hasyim Al Rosyid. *[Scientific Writing Competency of Agribusiness Study Program Students of Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta](https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/rsfconferenceseries1/article/view/302)*[. LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Confrence Series 2021-Politic and Social Science Series Volume 1 Number 4 (2021): 45-52](https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/rsfconferenceseries1/article/view/302) | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2021 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Khoirul Hikmah, Adi Ilham. *Factors Affecting Agroindustry Development Ettawa (PE) Breeding Goat Milk in Daerah Istimewa Yogyakarta.* LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Confrence Series 2021-Politic and Social Science Series Volume 1 Number 1 (2021): 225-233. | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2021 | Dwi Aulia Puspitaningrum. *Strategy for Development of Ettawa Goat Agroindustry ini Sleman Regency, Yogyakarta, Indonesia.* Jurnal Agrimor Universitas Nusa Cendana, NTT | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2021 | Dwi Aulia Puspitaningrum. *The Correlation Between Production, Consumption of Livestock and Climate in Yogyakarta Indonesia..* Journal of Jilin University (Engineering and Technology Edition).ISSN :1671-5497. E-publication: Online open access. Vol 40 Issue:06-2021. Doi:https://doicatalog.org/19.4103/jjue.v40i6.1983 | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2021 | Dwi Aulia Puspitaningrum. *Manajemen Strategi dalam Agroindutri Nusantara.* LPPM UPN Veteran Yogyakarta ISBN: 978-623-5539-62-1. Nomor HAKI EC00202152116. 3 Oktober 2021 | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2020 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Liana Fatma Leslie Pratiwi, Alit Istiani. *Study of Added value Differentiation of Peranakan Etawa (PE) Goat Milk Product on Agro-industry in Pakem District Sleman Regency*. LPPM UPN Veteran Yogyakarta International Conference Series. Proceeding on Engineering and Science Series (ESS) Volume 1 Number 1 (2020) :262-268.  | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2020 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Liana Fatma Leslie Pratiwi, Alit Istian, Rahayu Relawati. *The Correlation Between Production, Consumption of Livestock and Climate Change in Yogyakarta, Indonesia*. International Journal of Science and Technology (Q3)  | In Progress |
|  | 2020 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Sumarwoto, O.S.Padmini. *Improving Porang (Amorphophalus Mueller) As beneficially Product For Farmers Community Around The Forest In Semanu District Gunung Kidul Regency.* LPPM UPN Veteran Yogyakarta International Conference Series. Proceeding on Engineering and Science Series (ESS) Volume 1 Number 1 (2020) 190-198. | Publised(Sudah terpublikasikan) |
|  | 2020 | Antik Suprihanti, Dwi Aulia Puspitaningrum, Eko Amiadji Julianto, herwin Lukito. *Perception And Adaptation Of Farmers On Climate Change (A Case Study At Clove Farmer In Samigaluh Kulonprogo, Yogyakarta)*. International Conference on Urban Suistainability, Environtment, and Engineering (CUSME) .20-21 January 2020. Bali Indonesia.  | Publised (Sudah terpublikasikan) |
|  | 2019 | Dwi Aulia Puspitaningrum,. 2019. *Potensi Pengembangan Usaha Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Prosiding Seminar PERHEPI Komisariat Daerah Yogyakarta 9 Maret 2019. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta | Publised (Sudah terpublikasikan) |
|  | 2019 | Mohammad Nurcholis, Dwi Aulia Puspitaningrum and Henri Krismawan. 2019. *Management of Southern Mountain of Java Island as Geoheritage by Developing Sweet Sorghum Crop*. Prosiding of Regional Geoheritage International Conference. *25–27 September 2019*. Riverside Hotel, Kuching, Sarawak, Malaysia. | Publised (Sudah terpublikasikan) |
|  | 2019 | Dwi Aulia Puspitaningrum, Mohammad Nurcholis And Henri Krismawan.2019*. Sustainable agroindustry in the era of industrial revolution 4.0" dengan judul “The Role Of Sorgum Crop (Sorghum Bicolor (L)) As A Beneficial Cultivation Plant Due Climate Change*. Makalah dalam International Conference on Green Agro-Industry (ICGAI). Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.  | Publised (Sudah terpublikasikan) |
|  | 2018 | Puspitaningrum, D.A. Masyhuri. Hartono, S. Jamhari. *Study of The Potency of Beef Availability in Daerah Istimewa Yogyakarta Through Multi Criteria Analysis (MCA) model by Spatial Geografic Information System*. Agritech Journal Volume 38 No: 1, February 2018 | Publised(Sudah terpublikasi) |
|  | 2017 | Puspitaningrum, D.A. Masyhuri. Hartono, S. Jamhari*. Spatial System Dynamic Modelling of land Availability to Cover beef Supply and Demand*. The 2nd International Conference on Tropical Agriculture. UGM Publiser. 26-27 October 2017 | Accepted (Sudah diterima sebagai paper dalam Journal of Global Business and Economic review) |
|  | 2017 | Puspitaningrum, D.A. Masyhuri. Hartono, S. Jamhari. *Land Availability to Cover Feedlot Using Expanding System Dynamic Model Approach*. Agricultural Science Journal. Faculty Of Agriculture. Gadjah Mada University. | Submitted (Dalam Proses Revisi) |
|  | 2017 | Puspitaningrum, D.A. Masyhuri. Hartono, S. Jamhari.*Study of Beef Supply and Demand in Bantul Yogyakarta City*. The 3rd International Conference on Green Agro Industry. UPN Veteran Yogyakarta. October, 18-19, 2017 | Prosiding Publised |
|  | 2016 | Puspitaningrum, D.A; Masyhuri; Hartono, S; Jamhari. *Beef Supply Demand Analysis using Dynamic System Approach* . International Conference on Food, Agriculture and natural Resources. (FANRES). Brawidjaya University. 2- 4, August. 2016 | Prosiding Publised |
|  | 2016 | Puspitaningrum, D.A. Masyhuri. Hartono, S. Jamhari. *Penawaran Daging Sapi Potong ditinjau dari Tingkat Ketersediaan Produksi di Kabuoaten Bantul DIY*. Seminar Nasional Hasil penelitian Sosial Ekonomi Pertanian. Departemen Sosial Ekonomi pertanian. Fakultas pertanian. Universitas Gadjah Mada. 18 December 2016 | Prosiding Publised |
|  | 2015 | Puspitaningrum, D.A; Masyhuri; Hartono, S; Jamhari. 2015. *Beef Supply Demand Analysis Using Partial Dynamic System Approach.* Makalah Seminar Internasional pada The 1st University Consortium Graduate Forum in Life Sciences, Food Science and Agriculture (UCGF). Universiti Putra Malaysia. 11-13 Agustus 2015 | SEARCA ConsorciumBook Programe Publised |
|  | 2014 | Puspitaningrum, D.A. *Struktur dan Peluang Pasar Produk Pangan Hewani di Daerah Istimewa Yogyakarta.* Seminar nasional Kedaulatan pangan dan pertanian. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. 6 Desember 2014 | Prosiding Publised |
|  | 2014 | Puspitaningrum, D.A. *Strategi Pengembangan Agroindustri Berbasis Peternakan Guna Pencapaian Pertanian Berkelanjutan di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Seminar Nasional Sistem Pertanian-Bioindustri Berkelanjutan. UPN “Veteran” Yogyakarta. 11 desember 2014 | Prosiding Publised |
|  | 2013 | Puspitaningrum, D.A. Padmini, OS. *Studi Empiris Usahatani Padi Sawah Sistem Bahterial pada Komunitas Tani Mandiri Indonesia (KTMI) Sragen Jawa Tengah*. Seminar nasional Akselerasi pembangunan pertanian berkelanjutan Menuju kemandirian. Universitas Sebelas maret Surakarta. 17 April 2013 | Prosiding Publised |

1. **Pengalaman Pengabdian Pada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Tahun** | **Tema Pengabdian Masyarakat** | **Pendanaan** |
| **Sumber**  | **Jumlah (Rp)** |
|  | 2022 | Penerapan Smart Farming Produk Hortikultura Di Lahan Pekarangan Berbasis Pemberdayaan Masyarakat Pada Kelompok Tani "Berkah Mbaon" Desa Krakitan, Kecamatan Bayat, Kabupaten Klaten | Dana Pengabdian bagi Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 30.000.000 |
|  | 2021 | Implementasi Sistem Tanam Vertikal Berbasis *Smart Farming* untuk Pemberdayaan Kelompok Tani “Berkah Mbaos” Desa Kakiran Kecamatan Baat Kabupaten Klaten | Dana Pengabdian bagi Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 30.000.000 |
|  | 2021 | Pengabdian bagi Masyarakat (PM) Tumpangsari, Porang, Empon-Empon sebagai Sarana Edukasi Masyarakat di Lahan milik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta di Kabupaten Gunung Kidul | Dana Pengabdian bagi Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 30.000.000 |
|  | 2021 | Pemberdayaan Masyarakat melalui Peningkatan Nilai Tanaman Empon-Empon di Desa Argomulyo Kecamatan Sedayu Kabupaten Bantul | Dana Pengabdian bagi Masyarakat Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 10.000.000 |
|  | 2020 | Pemanfaatan Lahan Bawah Tegalan Jati dengan Tanaman Porang milik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta di Desa Palarejo Kecamatan Semanu Kabupateb Gunung Kidul | Dana Pengabdian bagi Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 30.000.000 |
|  | 2020 | Penyuluhan Tentang *Social Distancing* Pada Kejadian Pandemi COVID 19 di Desa Tridadi Sleman DIY | Mandiri | 1.000.0000 |
|  | 2020 | Program Pengabdian Masyarakat Internal. “Pemanfaatan Lahan Bawah Tegakan Jati Dengan Tanaman Porang Milik UPN “Veteran” Yogyakarta Di Desa Pacarejo Kecamatan Semanu, Kabupaten Gunung Kidul . | LPPM Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta | 25.000.000 |
|  | 2020 | Penggunaan Empon Empon Dan Biofarmaka Alami Dalam Pembuatan Minuman Penambah Daya Tahan Tubuh (Imunitas)  | Mandiri | 2.000.000 |
|  | 2019 | Peningkatan Nilai Tambah Olahan Pisang Pada Masyarakat Desa Guna Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Di Desa Ngestihardjo Kabupaten Bantul DIY. | Mandiri | 1.000.000 |
|  | 2019 | Reklamasi Lahan Bekas Lahan Tambang : Solusi Ditinjau Dari Aspek Sosial Ekonomi. | P.T . Bukit Asam  | 100.000.000(1 thn) |
|  | 2018 | Penyuluhan Tentang Manajemen Harga Pada Pasar Lelang Tanaman Holtikultura Di Kabupaten Sleman. | Dinas Kabupaten Sleman DIY  | 50.000.000(1 thn) |
|  | 2017 | Potensi Sektor Peternakan dalam rangka produksi Daging sapi di Daerah Istimewa Yogyakarta  | Pemda Propinsi DIY | 50.000.000 (1 thn) |
|  | 2013-2016 | Iptek Bagi Wilayah Boyolali Jawa tengah | DIKTI | 300.000.000(3 thn) |
|  | 2012-2015 | Iptek Bagi WilayahKabupaten Blora Jawa Timur | DIKTI | 300.000.000(3 thn) |
|  | 2010-2011 | Iptek Bagi Masyarakat Desa Sidomulyo Kecamatan Pengasih Kabupaten Kulon Progo Dalam Pemanfaatan Limbah Tempurung Kelapa. Pengabdian Masyarakat dibiayai Dana Hibah DP2M Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Nomer225/SP2H/PPM/DP2MP/VIII/2010 tahun 2010. | DIKTI | 50.000.000(1 thn) |
|  | 2010-2011 | Sekolah Lapangan Pengendalian Hama Terpadu (SLPHT) di Desa Hargowilis Kokap Kulon Progo. Program Pengabdian Masyarakat dibiayai Dana Hibah DP2M Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Nomer: 225/SP2H/PPM/DP2MP/VIII/2010 tahun 2010  | DIKTI | 50.000.000(1 thn) |

**Yogyakarta, 1 Maret 2023**



 **Dr. Dwi Aulia Puspitaningrum, SP. MP**

* **Anggota Peneliti 1**

**BIODATA /CURRICULUM VITAE**



1. **Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Item Identitas Diri** | **Keterangan** |
|  | Nama  | Dr. Khoirul Hikmah, SE, M.Si. |
|  | NIP/NPY | 197310172021212005 |
|  | NIDN | 0517107301 |
|  | Tempat dan Tanggal Lahir | Yogyakarta, 17 Oktober 1973 |
|  | Golongan/Pangkat | III C/Penata |
|  | Jabatan Akademik | Lektor |
|  | Perguruan Tinggi | Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta |
|  | Alamat Kantor | Jl.SWK 104 Lingkar Utara, Condong Catur, Yogyakarta |
|  | Telp/Faks | 0274 486733 |
|  | Alamat Rumah  | Mangkukusuman GK 4 / 1522, Yogyakarta |
|  | Telp/Faks  | (0274) 510413, 0818169335 |
|  | Alamat e-mail  | khoirulhikmah@ymail.com |
|  | Lulusan yang dihasilkan | S1 : 24 mahasiswa (dari tahun 2020-2022)S2 : 16 mahasiswa (dari tahun 2020-2022) |
|  | Mata kuliah yang diampu | S1 : M. Keuangan, MKL, Ekonomi Makro, Ekonomi Mikro, Star up bisnis, Metopel, SIMS2 : M. Keuangan, MKI, Metode Kuantitatif Pengambilan Keputusan, AIK, Pengantar Ilmu manajemen, SIM, Perencanaan Bisnis  |

1. **Riwayat Pendidikan Perguruan Tinggi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tahun**  | **Program Pendidikan (diploma, sarjana, magister, spesialis, dan doktor)** | **Perguruan tinggi** | **Jurusan/****Bidang Ilmu** | **Judul Karya Ilmiah** | **Dosen Pembimbing** |
| 1992 sampai 1997 | S1 | UPN “Veteran” Yogyakarta | Manajemen | Analisis Tingkat Kesehatan Bank pada BRI Cabang Cik Di Tiro Yk | Drs. AM Soegidjono, MM |
| 2002 sampai 2004 | S2 | Magister Sains UGM Yogyakarta | Manajemen | Hubungan Investment Opportunity Set Terhadap Kebijakan Pendanaan, Dividen Dan Kompensasi | Prof. Dr. Eduardus Tendelilin |
| 2013  | S3 | Program Doktor Ilmu Ekonomi UNS | Manajemen | Kebijakan Investasi, struktur kepemilikan dan kebijakan pendanaan Perusahaan | Prof. Dr. Tulus Haryono, M.Ek |

1. **Pengalaman Mengajar**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mata Kuliah** | **Jenjang** | **Institusi** |
| Manajemen Keuangan | S1 dan S2 | Jur. Manajemen dan Akuntansi UPN “Veteran” Yogyakarta, MM UPN “Veteran: Yogyakarta |
| Manajemen Keuangan Lanjut | S1 dan S2 | Jur. Manajemen dan Akuntansi UPN “Veteran” Yogyakarta, MM UPN “Veteran: Yogyakarta |
| Ekonomi Makro Pengantar | S1 | Jur. Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Ekonomi Mikro Pengantar | S1 | Jur. Manajemen UPN “Veteren” Yogyakarta |
| Pengantar Ilmu Ekonomi | S1 | Jur. Hubungan Internasional UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Sistem Informasi Manajemen | S1 dan S2 | Jur. Manajemen dan Akuntansi UPN “Veteran” Yogyakarta, Magister Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Aplikasi Komputer Pengantar | S1 | Jur. Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Manajemen Keuangan Internasional | S2 | Magister Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Perencanaan Bisnis |  | Magister Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Metode Pengambilan Keputusan |  | Magister Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |
| Star Up Bisnis |  | Magister Manajemen UPN “Veteran” Yogyakarta |

1. **Pelatihan Profesional**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tahun** | **Pelatihan** | **Penyelenggara**  |
| April-Mei 2006 | Pelatihan Metode dan Media Pembelajaran Staf Pengajar Jurusan Manajemen FE UPN Veteran Yogyakarta | Jur. Manajemen FE UPN V Yk |
| Agustus 2006 | Pelatihan Pemodelan Persamaan Struktural (*Structural Equation Modelling*) | LPPM Unair Surabaya |
| September-Oktober 2006 | Pendidikan tidak bergelar(*refresing programs*) Program MSi & Doktor Ekonomi UGM  | Kerjasama Jur. Manajemen-Program MSi & Doktor Ekonomi UGM |
| 2008 | Pelatihan Metode Penelitian dan Statistika (Program *Partial Least Squares*)  | Kerjasama LPPM UNAIR-Program A2 - Jurusan Manajemen  |
| 2008 | Pelatihan Team Teaching Staf Pengajar Jurusan Manajemen FE UPN Veteran Yogyakarta | Kerjasama LPPM UNAIR-Program A2 - Jurusan Manajemen  |
| 2014 | Workshop kurikulum berbasis KKNI | Jurusan Manajemen FE UPN V Yk |
| 2015 | Workshop penulisan artikel ilmiah di jurnal internasional | Jurusan Manajemen FE UPN V Yk |
| 2015 | Workshop penelitian dan publikasi bidang keuangan | Magister sains dan Doktor UGM |
| 2017 | Workshop dan klinik peningkatan kualitas luaran program penigkatan kapasitas riset tahun 2017 keuangan | Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Kemenristek Dikti |
| 2018 | How to write a good proposal research | FE UII |
| 2018 | Test of English for Academic Purpose (TEAP) | FE UII |
| 2021 | Internal Quality Audit | IPB |
| 2022 | Pelatihan P3K Dosen Angkatan XV Tahun 2022 | Kemenristekdikbud |
| 2022 | Pelatihan KKNI Level 4 trainer | BNSP |

1. **Pengalaman Penelitian**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tahun** | **Judul Penelitian** | **Ketua/Anggota Tim** | **Sumber Dana** |
| 2000 | Analisis Produktivitas Kerja Karyawan Petugas Dinas Luar Asuransi Pada Asuransi Jiwa Bersama Bumiputera 1912 Kantor Inspektorat Yogyakarta  | Ketua (1 peneliti) | AJB Bumiputera 1912 |
| 2004 | Hubungan *Investment Opportunity Set* Terhadap Kebijakan Pendanaan, Dividen dan Kompensasi | Ketua (1 peneliti) | Dikti (BPPS) |
| 2007 | Pengaruh *Investment Opportunity Set* Terhadap Kebijakan Pendanaan dan Dividen Dengan *Free Cash Flow* Sebagai Variabel Kontrol | Ketua (2 peneliti) | Program Hibah A2, Dikti, Jurusan Manajemen, Rp 10 jt |
| 2008 | Analisis *Fallacy Diversification Accross Time* (Tinjauan Terhadap Kisaran Keuntungan Individual Saham Pada Penerapan *Diversification Across Time*) | Anggota Tim(2 peneliti) | Program Hibah A2, Dikti, Jur. Manajemen, Rp 10 jt |
| 2008 | Analisis Pengaruh Mekanisme *Corporate Governance* Terhadap *Earnings Mangement* Pada Perusahaan Yang Melakukan *Seasoned Equity Offering (SEO)* (Periode 2001 – 2005)” | Anggota Tim(2 peneliti) | Program Hibah A2, Dikti, Jur. Manajemen, Rp 10 jt |
| 2009 | Pengaruh Kepemilikan Saham Minoritas Terhadap *Dividend Payout Ratio* Dengan Laba Sebagai Variabel Moderasi : Pendekatan *Investor Protection* Di Indonesia | Anggota Tim(2 peneliti) | LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta, Rp 7,5 jt |
| 2009 | Analisis Tingkat Kemahalan Harga Saham Dan Kinerja Keuangan Perusahaan Sebagai Faktor Pembeda Keputusan Pemecahan Saham (*Stock Split*) : Pengujian Terhadap *Trading Range Hypothesis* Dan *Signaling Hypothesis* | Ketua (2 peneliti) | LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta, Rp 7,5 jt |
| 2011 | Analisis Hubungan Substitusi pada Mekanisme Monitoring Agency Conflict: Persamaan Simultanitas dari Struktur kepemilikan, Tingkat Hutang, Dividen dan Nilai Perusahaan di Indonesia | Anggota Tim(2 peneliti) | LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta, Rp 10 jt |
| 2012 | Relevansi Dividend Yield, Retained Earnings, Book Value, Total Debt, dalam: Valuation Model Pada Perusahaan-perusahaan Manufaktur di BEI | Anggota Tim(3 peneliti) | LPPM UPN “Veteran” Yk, Rp 10 jt |
| 2012 | Relevansi informasi dividen, laba, dan arus kas pada penilaian perusahaan yang bertumbuh dan perusahaan yang tidak bertumbuh: pendekatan exploratory factor analysis | Ketua Tim(2 peneliti) | LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta, Rp 10 jt |
| 2013 | Peningkatan Partisipasi Anggota KUD Melalui Proses Pembelajaran Masyarakat | Anggota Tim(2 peneliti) | Dikti Hibah Bersaing Th 1, Rp. 45 jt |
| 2014 | Peningkatan Partisipasi Anggota KUD Melalui Proses Pembelajaran Masyarakat | Anggota Tim(2 peneliti) | Dikti Hibah Bersaing Th 2, Rp.52 juta |
| 2017 | Peran Struktur Kepemilikan dalam memoderasi pengaruh Investment Opportunity Set Terhadap DER | Ketua Tim | Dikti Hibah Doktor Th 1, Rp.50 juta |
| 2021 | Pengembangan Agroindustri Peternakan Guna Memperkuat Ketahanan Pangan Berbasis Pemberdayaan Masyarakat Secara Spasial | Anggota Tim(3 peneliti) | Hibah Cluster LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Rp. 70 jt |
| 2021 | Pengembangan Model Peran Pengetahuan Lokal dalam Memperkuat Kinerja Petani di Desa Tirtomartani | Anggota Tim(2 peneliti) | Hibah terapan LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Rp. 50 jt |
| 2022 | Pengembangan Model Pengaruh *Green Human Resource Management* Terhadap Partisipasi Anggota Dengan Komitmen Organisasional Pada Kelompok Tani Di Desa Tirtomartani Kalasan Sleman Yogyakarta | Anggota Tim (3 peneliti) | Hibah terapan LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Rp. 50 jt |
| 2022 | Perilaku Konsumen Pangan Protein Dan Kaitannya Dalam Pengurangan *Stunting* Di Daerah Istimewa Yogyakarta | Anggota Tim (3 peneliti) | Hibah Cluster LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Rp. 70 jt |

1. **Karya Ilmiah**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tahun** | **Judul**  | **Penerbit/Jurnal** |
| Des 2010 | Dividend Per Share, Retained Earnings, Book Value, Total Hutang, Harga Saham: Pendekatan Valuation Model | Karisma, Kajian Dan Riset Manajemen, FE Manajemen UPN “Veteran” Yk |
| April 2010 | Analisis Faktor-Faktor yang mempengaruhi kebijakan Dividen : Pendekatan Teori Stakeholder. | Karisma, FE Manajemen UPN “Veteran” Yk |
| April2011 | Analisis Tingkat Kemahalan Harga Saham Dan Kinerja Keuangan Perusahaan Sebagai Faktor Pembeda Keputusan Pemecahan Saham (*Stock Split*) : Pengujian Terhadap *Trading Range Hypothesis* Dan *Signaling Hypothesis* | Buletin Ekonomi, FE UPN “Veteran” Yk |
| April2011 | Dividend Per Share, Retained Earnings, Book Value, Total Hutang, Harga Saham: Pendekatan Valuation Model | Jurnal Bisnis dan Ekonomi, FE Universitas Muhammadiyah Magelang |
| Nov2011 | Efek Kalender Bulanan Di Bursa Efek Indonesia : Studi Empiris Periode Bulan Januari 2000 – Oktober 2010 | Jurnal Manajemen & Inovasi, MM, UPN “Veteran” Yk |
| Nov2011 | Analisis Pengaruh Institusional Shareholder Terhadap Kebijakan Dividen: Pendekatan Tax Based Hypothesis dan Agency Cost Based Hypothesis | Prosiding Seminar nasional FE UPN VY |
| Nov2011 | Efek Kalender Bulanan Di Bursa Efek Indonesia : Studi Empiris Periode Bulan Januari 2000 – Oktober 2010 | Jurnal Manajemen & Inovasi, MM, UPN “Veteran” Yk |
| Maret2012 | Kepemilikan minoritas dan *dividend payout ratio:* pendekatan investor *protection* di Indonesia | Jurnal Ilmiah Akuntansi, Universitas Pancasila, FE Jurusan Akuntansi, Jakarta |
| April2012 | Analisis *Fallacy Diversification Accross Time* : pengujian terhadap *return* saham Individual | Jurnal Bisnis dan Ekonomi FE Universitas Muhamadiyah Magelang  |
| Des2012 | Relevansi informasi dividen, laba, dan arus kas pada penilaian perusahaan yang bertumbuh dan perusahaan yang tidak bertumbuh: pendekatan *exploratory factor analysis* | Prosiding, ISBN No 978-602-17067-0-1, Desember 2012, Hal. 13-1 s/d 13-22, FISIP UPN”Veteran” Yogyakarta |
| Des2012 | Dampak pengumuman *bond rating* terhadap *return* saham perusahaan di Bursa Efek Indonesia | Prosiding, ISBN No 978-602-9018-66-0, Desember 2012, Hal. 295-311, FE UPN ”Veteran” Yogyakarta |
| Januari 2013 | Analysis of the influence Growh of sales, Investment, Liquidity, Profitability, and Size of Firm to Policy The dividend Payout Ratio on Manufacturing Companies Listed On The Indonesia Stock Exchange  | Prosiding, ISBN No 978-602-9018-88-2, 25 Januari 2013, Hal. 49-66, FE UPN ”Veteran” Yogyakarta |
| 2014 | KUD Members’ Participation Development Through Society Education | European Journal of Business and Management, Vol 6 No 38, 2014 |
| 2014 | Simultaneity of Financial Decision in IDX 2005-2010: two stage least square method | Prosiding, UMJ |
| 2014 | KUD Members’ Participation Development Through Society Education in Bantul DIY | Prosiding, UMJ |
| Oktober 2013 | Model Peningkatan Partisipasi Anggota KUDMelalui Pendekatan Perilaku Anggota Mendapat Best Pape | Prosiding, ISSN No 2087- 2917, 29 Oktober 2012,Hal. 62-78, Univérsitas Negeri Semarang |
| November2013 | Risiko Fiskal Fluktuasi Harga Minyak Dunia danFaktor-faktor yang Mémpengaruhi | Prosiding, ISBN No 978-602-97500-3-4, 27-28November 2013, Hal. 27, UGM Yogyakarta |
| Januari2014 | Hubungan struktur kepemilikan, tingkat hutang,dividen, dan nilai perusahaan dalam mengurangi konflik keagenan di Indonesia | Jumal Keuangan danPerbankan, Terakreditasi SKNo:040/P/2014, ISSN:1410-8089,Universitas Merdeka Malang |
| November 2014 | KUD Member’s Participation Development ThroughSociety Education | Prosiding ISBN No 978- 602-17688-1-5, 12-13November 2014, Hal. 72-82, Universitas Muhammadiyah Jakarta |
| 2015 | Antecedent influence of company advantage anddisadvantage on investment opportunity se and financing policy from the perspective of agency theory | Prosiding, ISBN No 978-602-74025-0-8, Oktober’2015, Hal. 272-300,Universitas Mercubuana Yogyakarta |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3** | 1. Investment Oportunity Set Ownership Structure and Funding Policy: An Agency Theory Approach (first author)
2. Endogeneity Test: Investment Opportunity Set And Ownership Structure On Funding Policies (first author)
3. Investment Opportunity Set, Institutional Ownership, Family Ownership and Funding Policy (first author)
4. The Effect Of Companies’Exellence and Limitations Factors on The Investment Opportunity Set : Agency Theory Approach. (first author)
 | 1. Eurasia: Economics and Business, 7(25), July. 20192. Journal Of Southwest Jiaotong University Vol. 55 No.4 Aug.20203. Management Science Letters 9 (2019) 2201-22141. African Journal Of Accounting and Financial Research

Volume 2, Issue 1, 2019 (pp.11-30) | 1.http://econeurasia.com/issue-2019-07/article\_01.pdf2.http://www.jsju.org/index.php/journal/article/view/652/6463.http://www.growingscience.com/msl/vol9/msl\_2019\_206.pdf4.http://abjounals.org/african-journal-of-accounting-and-financial-research-ajafr/wp-content/uploads/sites/2/journal/published\_paper/volume-2/issue-1/AJAFR\_npOHUZvf.pdf  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2021 |  The Role Of Farmers' Local Knowledge On Personal Performance (Coresponding Author) |  Nat. Volatiles & Essent. Oils, 2021; 8(4): 3832-3848<http://www.nveo.org/index.php/journal/article/view/976> |
| 2021 | The Effect of Work Motivation and Utilization of Information Technology on Farmer’s Performance in Sleman Yogyakarta | LPPM UPN "Veteran" Yogyakarta Conference Series 2021 - Engineering and Science Series**DOI:**<https://doi.org/10.31098/cset.v1i1>**Published:**2021-11-23<https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/rsfconferenceseries1/issue/view/15> |
| 2021 | Factors Affecting Agroindustry Development Ettawa (Pe) Breeding Goat Milk In DaerahIstimewa Yogyakarta (Penulis kedua) | LPPM UPN "Veteran" Yogyakarta Conference Series 2021 - Engineering and Science Series**DOI:**<https://doi.org/10.31098/cset.v1i1>**Published:**2021-11-23<https://proceeding.researchsynergypress.com/index.php/cset/issue/view/16> |
| 2021 | Factors Affecting Agroindustry Development Ettawa (Pe) Breeding Goat Milk In Daerah Istimewa Yogyakarta (Penulis kedua) | <https://mahj.org.my/archive/#mahj-2022-vol2-issue1><https://doi.org/10.26480/mahj.01.2022.05.08> pp.5-8 |
| 2021 | Strategy For Development Of Ettawa Goat Agroindustry In Sleman Regency, Yogyakarta, Indonesia (Penulis ketiga) | Submit di jurnal sinta 3 AGRIMOR (proses review) |
| 2021 | Manajemen Industri Dalam Agroindustri Nusantara (Penulis ketiga) | Buku Penerbit LPPM UPN “Veteran” YogyakartaISBN:978-623-5539-62-1 |
| 2021 | Peran Pengetahuan Lokal Petani Terhadap Kinerja (Penulis kedua) | Buku Penerbit Deepublish YogyakartaISBN:978-623-02-3281-7 |
| 2021 | The Effect Of Employee Engagement In Mediation Of Individual Characteristics On The Performance Of State Civil Apparatus In The Regional Secretariat Of Magelang City, Central Java Province (Penulis ketiga) | 1st National Colloquium On Business Management (Ncbm)Program Studi Manajemen Program MagisterFakultas Ekonomi Dan Bisnis- Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta2021 Desember 16-17ISBN : 978-623-389-098-4<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/27836> |
| 2021 | Pengaruh *Investment Opportunity Set* (IOS) Dalam Memdiasi Keunggulan Perusahaan Terhadap Kebijakan Pendanaan Pada Perusahaan Terindeks Lq45 (Corespondence author) | 1st National Colloquium On Business Management (Ncbm)Program Studi Manajemen Program MagisterFakultas Ekonomi Dan Bisnis- Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta2021 Desember 16-17ISBN : 978-623-389-098-4<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/27836> |
| 2021 | Pengaruh Financial Literacy, Financial Attitude, Parental Income, Dan Pendidikan Orang Tua Terhadap Financial Management Behavior Pada Mahasiswa Manajemen Tahun Ajaran 2019 Dan 2020 Upn “Veteran” Yogyakarta (Corespondence author) | 1st National Colloquium On Business Management (Ncbm)Program Studi Manajemen Program MagisterFakultas Ekonomi Dan Bisnis- Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta2021 Desember 16-17ISBN : 978-623-389-098-4<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/27836> |
| 2022 | The Accuracy Test of Technical Analysis Moving Average, Bollinger Bands, and Relative Strength Index on Stock Prices of Companies Listed In Index LQ45 “ . | Published at INDIKATORJURNAL ILMIAH MANAGEMEN DAN BISNIS (International Scientific Journal of Management and Business)SINTA 3<http://dx.doi.org/10.22441/indikator.v6i2.14806>atau<https://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/indikator/article/view/14806> |
| 2022 |  Pengaruh Motivasi Kerja Dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Petani Sleman Yogyakarta | COMSERVA Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat<https://comserva.publikasiindonesia.id/index.php/comserva/article/view/147> |
| 2022 | Analysis of Differences in Credit Distribution, Non-performing Loans and Profits of Rural Banks (BPR) with the Issuance of the Financial Services Authority |  JuBIR: Journal of Business Innovation and Research e-ISSN: xxxxxx DOI: https://doi.org/ xxxxxx Vol. 1; Issue 1 – Apr 2022  |
| 2022 | The Effect of Talent Management and Knowledge Management on Employee Performance with Job Satisfaction as Mediation in the Yogyakarta Special Region Government | JuBIR: Journal of Business Innovation and Research e-ISSN: xxxxxx DOI: https://doi.org/ xxxxxx Vol. 1; Issue 1 – Apr 2022 |
| 2022 |  Mediation Model Investment Opportunity Set on Manufacturing Companies in Indonesia: Partial Least Square (PLS) Approach | JuBIR: Journal of Business Innovation and Research e-ISSN: xxxxxx DOI: https://doi.org/ xxxxxx Vol. 1; Issue 2 – Okt 2022 |
| 2022 | Praktek GHRM dalam meningkatkan partisipasi anggota kelompok tani | Buku Penerbit Deepublish YogyakartaISBN:978-623-02-5458-1https://deepublishstore.com/wp-content/uploads/2022/09/ghr-3.png |
| 2022 | Pengembangan Usaha Kecil sebuah tinjauan dalam ketahanan pangan dan ekonomi | Buku Penerbit Deepublish YogyakartaISBN:978-623-02-5561-8https://deepublishstore.com/shop/buku-pengembangan-usaha/ |
| 2022 | Effects of Green Human Resource Management on Participation of Farmer Group Membersin Sleman Yogyakarta: Organizational Commitment as Mediation Variable | **International Journal of Sustainable Development and Planning**Vol. 17, No. 8, December, 2022, pp. 2513-2521Journal homepage: <http://iieta.org/journals/ijsdp>Scopus Q3 |
| 2022 | Faktor Yang Mempengaruhi Financial ManagementBehavior Pada Mahasiswa ManajemenUPN "Veteran" Yogyakarta | JURNAL EMAEkonomi Manajemen Akuntansi<https://ema-jurnal.unmerpas.ac.id/index.php/ekonomi>ISSN (p) 2548-9380 ISSN (o) 2549-2322Volume 7 Nomor 2 Desember 2022 |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak- sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 1 Maret 2023



 Dr. Khoirul Hikmah, SE, M.Si

* **Anggota Peneliti 2**

**BIODATA /CURRICULUM VITAE**

****

|  |  |
| --- | --- |
| i. Nama lengkap dan gelar | : M.M. Azimatun Nur, S.T., M.T., Ph.D |
| ii. Golongan/Pangkat dan NIP/NPY | : Penata Muda Tk. 1/IIIb/288101504421 |
| iii. Jabatan Fungsional | : Asisten Ahli |
| iv. Fakultas/Program Studi | : Teknik Industri/Teknik Kimia |
| v. Bidang Keahlian |  : Wastewater treatment, bioprocess, biofuel |
| vi. ID Sinta | : 28041 |
| vii. NIDN | : 0029108801 |
| viii. Waktu untuk Penelitian | : 20 jam/ minggu |
| ix. Penelitian dan Publikasi Ilmiah (3 Tahun terakhir) |
| * Nur, M. M. A., Djarot, I. N., Sasongko, N. A., & Putra, A. S. (2023). Co-cultivation of Chaetoceros calcitrans and Arthrospira platensis growing on palm oil mill effluent under outdoor condition to produce fucoxanthin and c-phycocyanin. *Biocatalysis and Agricultural Biotechnology*, 102611.
* Nur, M. M. A., Rahmawati, S. D., Sari, I. W., Achmad, Z., Setyoningrum, T. M., Jaya, D., ... & Djarot, I. N. (2023). Enhancement of phycocyanin and carbohydrate production from Spirulina platensis growing on tofu wastewater by employing mixotrophic cultivation condition. *Biocatalysis and Agricultural Biotechnology*, 102600.
* Muhamad Maulana Azimatun, N. (2023). Enhancing the biomass production of microalgae by mixotrophic cultivation using virgin coconut oil mill effluent. *Environmental Engineering Research*.
* Nur, M. M. A., Djarot, I. N., Boelen, P., Hadiyanto, & Heeres, H. J. (2022). Co-cultivation of microalgae growing on palm oil mill effluent under outdoor condition for lipid production. *Environmental Pollutants and Bioavailability*, *34*(1), 537-548.
* Nur, M. M. A. (2022). Co-production of polyhydroxybutyrate and C-phycocyanin from Arthrospira platensis growing on palm oil mill effluent by employing UV-C irradiation. *Journal of Applied Phycology*, *34*(3), 1389-1396.
* Nur, M. M. A., Yuliestyan, A., Irfandy, F., & Setyoningrum, T. M. (2022). Nutritional factors influence polyhydroxybutyrate in microalgae growing on palm oil mill effluent. *Journal of Applied Phycology*, *34*(1), 127-133.
* Nur, M. M. A. (2021). Co-production of fucoxanthin and lipid from Indonesian diatom and green algae growing on palm oil mill effluent under mixotrophic condition. *Biocatalysis and Agricultural Biotechnology*, *38*, 102228.
* Nur, M. M. A., Setyoningrum, T. M., Suwardi, H. N. A., Alfitamara, B., Kurniawan, A., Prananda, V. A., ... & Pamularsih, R. (2021). Potency of Spirulina platensis as a source of cosmetic and bioplastic. *Eksergi*, *18*(2), 82-89.
* Nur, M. A., Garcia, G. M., Boelen, P., & Buma, A. G. (2021). Influence of photodegradation on the removal of color and phenolic compounds from palm oil mill effluent by Arthrospira platensis. *Journal of Applied Phycology*, *33*, 901-915.
* Setyoningrum, T. M., Nandari, W. W., Murni, S. W., & Nur, M. M. A. (2021). Effect of particle sizes and sodium hydroxide concentrations on silica extraction from minerals obtained in Kalirejo village, Kokap, Kulonprogo, Yogyakarta. *Eksergi*, *18*(1), 29-31.
* Setyoningrum, T. M., Murni, S. W., Nandari, W. W., & Nur, M. M. A. (2021). Effect of sodium hydroxide concentrations and particle sizes on silica extraction from mineral rock obtained in Kalirejo village, Kokap, Kulonprogo, Yogyakarta. *Eksergi*, *18*(1), 29-31.
* Muhamad Maulana Azimatun, N. PRODUCTION OF SULFATED EXOPOLYSACCHARIDE FROM SPIRULINA PLATENSIS GROWING ON PALM OIL MILL EFFLUENT. *Eubce proceeding 2021*.
 |

Yogyakarta, 1 Maret 2023

M.M. Azimatun Nur, S.T., M.T., Ph.D